

AGON
BY AOC

СНАРЯЖЕН И ГОТОВ
К БОЮ

POWERED BY
AG251FZ



1ms

240Hz

AMD
FreeSync
Premium



АОС AGON AG251FZ - это 25-дюймовый игровой монитор премиум-класса, который предлагает интенсивные действия на экране без разрывов, заиканий или размытия в движении, благодаря частоте обновления 240 Гц, Freesync Premium и времени отклика 1 мс

- **1ms** Время отклика **GtG** — переключение между оттенками серого
- **FreeSync Premium**
- **Low Blue Light**
- **AOC Game Color** и **Shadow Control**

1MS ВРЕМЯ ОТКЛИКА GTG — ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ОТТЕНКАМИ СЕРОВОГО

GtG — сокращение, которое означает «от серого к серому». Эта характеристика представляет собой время, которое необходимо одному пикселю для переключения с одного уровня серого к следующему. В компьютерных играх на счету каждая миллисекунда, так как от нее может зависеть попадание или промах. Быстрое время отклика также устраняет эффект ореола и размытие изображения при движении.



Freesync Premium

Наслаждайтесь лучшим качеством изображения даже в динамичных играх. Технология FreeSync Premium от AMD производит синхронизацию частот обновления графического процессора и монитора, делая игровой процесс более плавным и захватывающим, сохраняя при этом высокую производительность. Благодаря поддержке частот обновления не ниже 120 Гц, технология FreeSync Premium от AMD уменьшает размытость и повышает резкость изображения, обеспечивая его более реалистичное восприятие. Функция LFC устраняет зависания в случаях, когда частота смены кадров становится ниже частоты обновления.

LOW BLUE LIGHT

Короткие волны синего цвета могут стать причиной ухудшения зрения. Технология AOC Low Blue Light полностью блокирует вредоносные синие лучи без потери цветовых качеств дисплея. Другие попытки устранения и уменьшения лучей синего цвета включают применение различных фильтров и параметров для получения затемненного изображения и изображения в желтоватых оттенках.



AOC GAME COLOR И SHADOW CONTROL

Выведите битву из тени благодаря функциям AOC Shadow Control и AOC Game Color. Отрегулируйте уровень серого, чтобы повысить детализацию изображения, осветлите темные области отдельно или полностью затемните их, не влияя на остальную часть экрана.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование модели	AG251FZ
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AGON
Семейство конструкций	AG1
Дата запуска (расчетная)	29.05.2017
EAN	4038986165884

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ

Размер экрана (дюйм.)	24,5
Размер экрана (см)	62,23
Плоский/изогнутый	Плоский
Твердость дисплея	3H
Шаг пикселя (mm)	0,2802
Разрешение панели	1920x1080
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	TN
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	240 Hz
Время отклика GtG	1 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	50M:1
Угол обзора (CR10)	170/160
Цвета дисплея	16,7 млн
Brightness in nits	400 cd/m ²

ФУНКЦИИ ВИДЕО

Технология синхронизации (VRR)	Freesync Premium
Технология Blue Light	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ

Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Серебристый
Отделка корпуса (сзади)	Текстура
Мощность динамика	3 W x 2
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА

Наклон	3,5/21,5
Регулировка по высоте (мм)	130mm
Поворот	-20/20
Переворот	Yes

ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стиль игры	Shooters, Action, eSports
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Удобство для игр	G-menu

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Сертификат TCO	7
WEEE	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание	Внешнее
----------------	---------

Потребление энергии во время работы (метод тестирования EnergyStar) в ваттах	70,0
--	------

Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
--	-----

Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,5
---	-----

Класс энергоэффективности	F
---------------------------	---

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

CB	Да
----	----

CE	Да
----	----

TUV-Bauart-Mark	Да
-----------------	----

ISO 9241-307	Да
--------------	----

EAC	Да
-----	----

FCC	Да
-----	----

Microsoft WHQL	Да
----------------	----

Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307
-------------------------------	--------------

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
------	--------------

DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
-------------	---------------------

Концентратор USB	Да
------------------	----

Тип USB нисходящий	4
--------------------	---

Порт быстрой зарядки USB	Да
--------------------------	----

Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
--------------------	--------------------------

Поколение USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
---------------	----------------------------------

D-SUB (VGA)	1x
-------------	----

DVI	1x DVI-D
-----	----------

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)
--	-----------------------------------

Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
-----------------------------	--------------------------

Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,5
------------------------------------	-----

Вес нетто без упаковки (кг)	6,5
-----------------------------	-----

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель	1,8
-------------	-----

Кабель D-SUB (VGA)	1,8
--------------------	-----

DVI-кабель	1,8
------------	-----

Кабель Displayport	1,8
--------------------	-----

Звуковой кабель	1,8
-----------------	-----

Кабель питания C5	1,8
-------------------	-----

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года
--------------------	--------

СВБР	50.000 hours (excluded backlight)
------	-----------------------------------